

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90005/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de usinagem e confecção de luva para acoplamento do eixo com reversora, instalação no eixo e acoplamento com reversora. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 6
Quantidade Mínima Cotada: 6
Critério de Julgamento: Menor Preço
Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 17.706,29
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Quantidade Máxima para Adesões: 12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

2 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Buchas em nylon para eixo propulsor: serviço de confecção e instalação das buchas no tubo telescópico. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 6
Quantidade Mínima Cotada: 6
Critério de Julgamento: Menor Preço
Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 25.150,69
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Quantidade Máxima para Adesões: 12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

3 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de instalação de mangueira, ponteiros, conexões, tubos, parafusos para descargas lavadas, para assentamento e arrefecimento dos motores propulsor e reversores. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 6
Quantidade Mínima Cotada: 6
Critério de Julgamento: Menor Preço
Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 48.090,56
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Quantidade Máxima para Adesões: 12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

4 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Eixo propulsor: serviço de usinagem e instalação, com seus devidos componentes: porca castelo, contra pino, chavetas, gaxeta e bucin. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	52.571,09		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

5 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Gradeado de proteção do hélice: serviço de confecção/adequação do gradeado de proteção do hélice. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	50.450,83		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

6 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de substituição de chapa de embarcações. O serviço compreende as seguintes etapas: Retirada da chapa 1/4 em mau estado da embarcação. Limpeza da área a ser renovada – retirar todas impurezas do local e caso necessário, esmerilhamento da área afetada pela retirada da chapa em mau estado. (Incluso material e mão de obra)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	83.656,49		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

7 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de substituição de chapa de embarcações. O serviço compreende as seguintes etapas: preparação da chapa 3/16 nova a ser soldada na embarcação - limpeza total da chapa nova/correção dimensional e, obrigatoriamente, demão de primer (fundo). Soldagem da chapa nova na embarcação. Soldar por meio dos seguintes equipamentos: eletrodo revestido e/ ou solda elétrica (MIG). Limpeza das soldas executadas: limpar e verificar todos os cordões para eliminar possibilidade de uma soldagem com defeitos e, posteriormente, correção, se necessário. (Incluso material e mão de obra).

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	77.701,57		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

8 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: jateamento com abrasivos para completa remoção de corrosão de toda a embarcação, com pintura de tratamento de superfície, incluindo áreas internas dos conveses e acabamentos internos e externos, sendo que deverá ter no mínimo duas demãos de primer epóxi e duas demãos de intertuf para o casco, incluindo fornecimento de todo material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia para acerto com o contratante. Serviço deverá ser feito por embarcação. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	125.726,57		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

9 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço do sistema de combate a incêndio da embarcação: O serviço compreende a troca de todo sistema hidráulico da embarcação (sistema de combate a incêndio) bombas, mangueiras de 2 1/2 diâmetro com comprimento 20 m, bico para esguicho e pintura da tubulação de acordo com as normas técnicas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	46.953,77		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

10 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de instalação do DEC no motor Scania DI12 409HP semi-eletrônico, todos os acessórios, botões e chaves de contato necessários para a execução dos serviços supracitados deverão ser novos e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	30.903,77		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

11 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviços de manutenção do guincho: O serviço deverá ser composto pela substituição das manivelas, dos marteletes de travamento, dos freios, das engrenagens, dos rolamentos dos cabos de aço, do eixo do rolete, lubrificação e demais peças necessárias ao perfeito funcionamento do sistema guincho de atrelamento do empurrador com a balsa. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	28.161,44		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (6)		

12 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de substituição das tubulações do sistema hidráulico de governo do empurrador. O serviço compreende a retirada das tubulações existentes, instalação de uma nova tubulação com tubos galvanizados, abertura de roscas, instalação de conexões e pintura de tratamento e acabamento com cor padrão ABNT, bem como a limpeza de todo sistema incluído filtros e reservatório e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	28.161,44		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (6)		

13 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de reassentamento de motor e reversor. O jazente de assentamento deverá ser compatível com a estrutura do conjunto motor/reversor. O assentamento do conjunto deverá propiciar perfeita fixação. O ângulo de inclinação do eixo do motor deverá estar perfeitamente alinhado com a abertura já existente no casco da embarcação. O serviço compreende também a substituição dos calços da base existentes no motor por calços de chapa de aço naval, aplicação dos parafusos de aço-carbono, calibragem para o alinhamento e demais adaptações necessárias ao perfeito funcionamento do motor/reversor serão por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	23.971,31		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (6)		

14 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de recuperação do sistema hidráulico: O serviço compreende a recuperação da bomba hidráulica e caixa de direção (orbitrol), com troca de retentores, anéis de vedação, mangueiras de alta pressão, conexões, válvulas e demais peças necessárias ao perfeito funcionamento do sistema. O contratado deverá fazer a limpeza das tubulações e a troca do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	27.131,94		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

15 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: o serviço de confecção da madre do leme. Serviço de confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo; confecção do embuchamento; abertura de roscas; abertura de sedes para chavetas; confecção de cônicos de acoplamento; confecção de porca do tipo castelo; confecção de contrapino; confecção de chavetas; confecção de prensa gaxeta; confecção de peças em bronze em geral; confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	43.216,37		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

16 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço no eixo do leme. O serviço compreende a confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo; confecção do embuchamento; abertura de roscas; abertura de sedes para chavetas; confecção de cônicos de acoplamento; confecção de porca do tipo castelo; confecção de contrapino; confecção de chavetas; confecção de prensa gaxeta; confecção de peças em bronze em geral; confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	57.950,30		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (5)

17 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de recuperação do cilindro hidráulico do sistema de governo. O serviço compreende a substituição e aplicação de peças originais, e brunimento da camisa do cilindro bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28.664,75		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (5)

18 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: jateamento do casco. O serviço compreende o jateamento com abrasivos para completa remoção de corrosão, com pintura de tratamento de superfície e acabamento, no mínimo, de duas demãos de primer epóxi e duas demãos de intertuf para o casco, incluindo fornecimento de todo material necessário, incluindo a docagem em Dique Flutuante. É inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55.729,69		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

19 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem e montagem do leme, desmontagem e montagem do hélice, retirando do local e depois montando após desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices B-Trust em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m, liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador. O serviço na linha de eixo deverá ser feito juntamente com acoplamento da luva. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	41.575,30		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

20 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem e montagem do leme, desmontagem e montagem do hélice, desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices Kplant em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m, liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador projeto do empurrador. Serviço na linha de eixo deverá ser feito juntamente com acoplamento da luva. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	39.581,97		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (6)		

21 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço em eixo propulsor. O serviço compreende a desmontagem, montagem e recuperação do eixo propulsor, incluindo os seguintes serviços: desempenho do eixo propulsor, com reposição de material por meio de processos de soldagem e retífica, ou substituição do tarugo em aço 1045 trefilado, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento; confecção de porca do tipo castelo, confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento juntamente com a linha de eixo e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	49.710,14		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (6)		

22 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de tanque combustível. O serviço compreende em confeccionar bocais de abastecimento compatíveis ao da cisterna de abastecimento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	4
Quantidade Total:	4	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	16.221,54		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

23 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço do sistema de esgoto da embarcação. O serviço compreende a troca de todo sistema de esgoto, troca vasos sanitários descargas e canos para esgoto da captação até o despejo para o tanque séptico da coleta dos resíduos sanitários atendendo as normas ambientais, e instalação de caixa de detritos e suas válvulas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	45.079,61		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

24 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de troca (02 unidades) da madeira do tipo maçaranduba dos gigantes do empurrador bem como o revestimento de borracha de espessura de 5 cm. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.430,93

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

25 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de recuperação de paredes e pisos da superestrutura, em aço 1020 de 1/4 de espessura da embarcação com serviços de soldagem e trocas de chapas do empurrador. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 56.708,27

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

26 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de rastreamento/escaneamento de motor Scania DI12 409HP semi-elétrônico. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 19.756,60

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

27 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de substituição e instalação de um transdutor de ecossonda, para empurrador. O contratado deverá instalar o transdutor junto com o cabo conector no tamanho que alcance o ecobatímetro na cabine de comando. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20.080,41

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

28 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de confecção de reparo ou confecção de balastrada (convés principal, convés superior 1, convés superior 2, comando e tijupá) para embarcação do tipo empurrador, incluindo serviço de corte e solda, e perfil de material. O serviço deverá ter todo material incluso (chapas de aço naval, tubos e ou perfis). Previsto visita técnica.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	46.637,75		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (5)

29 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de confecção de porta de saída de emergência na praça de máquinas em embarcação do tipo empurrador, incluindo serviço de corte e solda, e perfil de material que torne a porta de acesso totalmente estanque. O serviço deverá ter todo material incluso. Previsto visita técnica. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	14.196,95		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

30 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de medição de espessura no casco de embarcação, tipo empurrador, balsa, dique e ferry boat. Deverá ser realizada medição de espessura, cujo relatório deverá ser assinado por profissional competente, abrangendo, pelo menos, o chapeamento do casco, incluindo o fundo, o convés principal e anteparas estanques, que deverá conter um mínimo de cinco pontos de medição para cada chapa. Deverá ser apresentado relatório de medição de espessura, assinado por profissional qualificado e certificado, com reconhecimento no Sistema Nacional de Qualificação e Certificação de Pessoal em Ensaios Não Destrutivos (SNQC/END), acompanhado de documento que comprove a validade da citada habilitação na data de execução do serviço, conforme as Normas da Autoridade.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	20.753,65		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

31 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de substituição das tubulações do sistema hidráulico de governo. O serviço compreende a retirada das tubulações existentes, instalação de uma nova tubulação com tubos galvanizados, abertura de roscas, instalação de conexões e pintura de tratamento e acabamento com cor padrão ABNT, bem como a limpeza de todo sistema incluído filtros e reservatório e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	24.329,49		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

32 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de reassentamento de motor e reversor. O jazente de assentamento deverá ser compatível com a estrutura do conjunto motor/reversor. O assentamento do conjunto deverá propiciar perfeita fixação. O ângulo de inclinação do eixo do motor deverá estar perfeitamente alinhado com a abertura já existente no casco da embarcação. O serviço compreende também a substituição dos calços da base existentes no motor por calços de chapa de aço naval, aplicação dos parafusos de aço-carbono, calibragem para o alinhamento e demais adaptações necessárias ao perfeito funcionamento do motor/reversor serão por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	5
Quantidade Total:	5	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	19.215,06		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (5)		

33 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de recuperação do sistema hidráulico. O serviço compreende a recuperação da bomba hidráulica e caixa de direção (orbitrol), com troca de retentores, anéis de vedação, mangueiras de alta pressão, conexões, válvulas e demais peças necessárias ao perfeito funcionamento do sistema. O contratado deverá fazer a limpeza das tubulações e a troca do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	5
Quantidade Total:	5	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	26.688,66		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (5)		

34 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de confecção da madre do leme. O serviço compreende a confecção da madre do leme em aço 1045 e embuchamento em nylon. O levantamento técnico para o dimensionamento da madre ficará por conta do contratado. A madre e o embuchamento deverão possuir as dimensões da madre e bucha preexistente no casco da embarcação. O serviço deverá, obrigatoriamente, manter a estanqueidade do conjunto e a instalação no local incluindo a docagem em Dique Flutuante. É inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	4
Quantidade Total:	4	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	45.145,55		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

35 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento, confecção de porca do tipo castelo, confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	4
Quantidade Total:	4	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	53.811,97		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

36 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço no eixo do leme. Serviço compreende a confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento, confecção de porca do tipo castelo, confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	4
Quantidade Total:	4	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	48.265,37		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

37 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de docagem em Dique Flutuante. É inadmissível a contratação do uso de carreira e lançamento por 5 dias – o serviço deverá ser realizado na cidade de Manaus-AM, por empresa especializada. Características das embarcações: Comprimento: 5,00 a 16,00 metros Boca: 2,00 a 6,00 metros Pontal: 0,8 a 2,6 metros Calado: 0,6 a 2,2 metros. Previsão de visita técnica prévia.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	17.531,60		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

38 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de recuperação do cilindro hidráulico do sistema de governo. O serviço compreende a substituição e aplicação de peças originais, e brunimento da camisa do cilindro bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	4
Quantidade Total:	4	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	19.752,45		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

39 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: jateamento com abrasivos para completa remoção de corrosão de toda a embarcação, com pintura de tratamento de superfície, incluindo áreas internas dos conveses e acabamentos internos e externos, sendo que deverá ter no mínimo duas demãos de primer epóxi e duas demãos de intertuf para o casco, incluindo fornecimento de todo material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia para acordo com o contratante. Serviço deverá ser feito por embarcação. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	117.009,77		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

40 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem, montagem, desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices B-Trust em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m; liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 28.451,21

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

41 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem, montagem, desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices Kplant em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m; liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 27.369,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

42 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço em eixo propulsor. O serviço compreende a desmontagem, montagem e recuperação do eixo propulsor, incluindo os seguintes serviços: desempenho do eixo propulsor, com reposição de material por meio de processos de soldagem e retífica, ou substituição do tarugo em aço 1045 treilado, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento, confecção de porca do tipo castelo; confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira, e o fornecimento de todo e qualquer material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 50.262,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

43 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço do sistema de arrefecimento. Instalação de válvula de 4" do tipo gaveta em aço-carbono e metal para 80psi, para caixa de mar do sistema de arrefecimento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.603,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (5)

44 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço do sistema de arrefecimento. Serviço do sistema instalação/manutenção de bomba d'água FAL 3' com mancal lubrificado a óleo em aço fundido com pressão até de 130 mca, rpm até 3.500, eixo horizontal monoestágio, rotor fechado, vedação por selo mecânico (polias, correias e base de assentamento) para o sistema de arrefecimento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.016,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

45 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Empurrador: serviço de confecção de superestruturas/ grades externas, em aço 1020 com serviços de soldagem e trocas de chapas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 58.662,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

46 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço confecção de superestruturas/ grades externas, em aço 1020 com serviços de soldagem e trocas de chapas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 58.622,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

47 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de recuperação de paredes e pisos da superestrutura, em aço 1020 de ¼ de espessura da embarcação com serviços de soldagem e trocas de chapas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 93.568,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

48 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de substituição e instalação de um transdutor de ecossonda para ferry boat. O contratado deverá instalar o transdutor junto com o cabo conector no tamanho que alcance o ecobatímetro na cabine de comando, incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	30.928,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

49 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço compreende a troca de todo sistema de esgoto, troca vasos sanitários descargas e canos para esgoto da captação até o despejo para o tanque séptico da coleta dos resíduos sanitários atendendo as normas ambientais, também a instalação de tanque séptico para coleta dos resíduos sanitários, com bomba, redes e tubulações para descarte dos dejetos do ferry boat. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	27.613,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

50 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de revestimento com forro: Serviço de revestimento, com forro em ACM de alumínio e sua base de fixação, das paredes internas de todos os cômodos dos conveses dos empurradores, exceto a cozinha. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	41.680,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

51 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço do sistema hidráulico água potável da embarcação: O serviço compreende a troca de todo sistema hidráulico da embarcação (sistema de água potável), troca de caixa d'água, troca de canos, torneiras, registros e chuveiros, tanque de lavar roupas e pias de cozinhas e banheiros e bomba. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	34.596,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

52 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço do sistema de combate a incêndio da embarcação: O serviço compreende a troca de todo sistema hidráulico da embarcação (sistema de combate a incêndio) bombas, mangueiras de 2 1/2 diâmetro com comprimento 20 m, bico para esguicho e pintura da tubulação de acordo com as normas técnicas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 26.830,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

53 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas lanchas: instalação da bomba de porão 2000 gph com automático em lancha de 24 pés. Previsto visita técnica e com garantia de 6 meses. Material e instalação elétrica por conta do licitante.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.685,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

54 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Desempeno de hélices de 1201 mm até 1900 mm de diâmetro (por hélice desempenado).

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 16.983,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

55 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Recuperação com preenchimento de material em hélices de 800 mm até 1200 mm de diâmetro (por hélice recuperado).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.495,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

56 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Recuperação com preenchimento de material em hélices de 1201 mm até 1900 mm de diâmetro (por hélice recuperado).

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	21.705,73		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

57 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Alinhamento de caixa redutora/reversora, mancais, motor e acoplamentos (por eixo alinhado).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	6.553,07		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

58 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Recuperação do sistema eletro-eletrônico, com troca da fiação, substituição das luzes estroboscópicas, instalação de sinal sonoro (tipo polícia), aplicação de bateria D31M 75 AH 900 CCA e motor de partida para MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	24.850,97		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

59 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Manutenção de turbo compressor supercharger para MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	25.404,68		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

60 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Substituição das peças da rabeta, rotante e contrarotante, como engrenagens, substituição de hélice e pintura na cor original de fábrica, para os MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	6
Quantidade Total:	6	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	39.182,20		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

61 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Instalação de Radar e GPS náuticos, com trocas de fiação, sensores, relés, ajustes do material ao painel de comando da embarcação. O equipamento deve estar de acordo com a forma de utilização da lancha e não deve atrapalhar sua operacionalidade. Todo material deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	30.950,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

62 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Substituição de Sonda náutica, troca da fiação, sensores e ajustes do material na embarcação de forma a não atrapalhar a finalidade de emprego da lancha. Todo material deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	28.565,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

63 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de elétrica; o serviço compreende na troca de toda a fiação elétrica, bem como quadro elétrico e troca de toda fiação, tomadas, lâmpadas, relés e conexões. Todo material deverá ser por conta da contratada. Previsão de visita técnica prévia. Garantia de 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	114.633,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

64 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços nas Embarcações do tipo Empurrador: serviço de elétrica; o serviço compreende na troca de toda a fiação elétrica, bem como quadro elétrico e troca de toda fiação, tomadas, lambadas, reles e conexões. Todo material deverá ser por conta da contratada. Previsão de visita técnica prévia. Garantia de 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 114.633,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

65 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de substituição dos reparos da bomba de combustível manual de alimentação da bomba injetora do motor MWM, 229-3/229-4/229-6. Os reparos deverão ser originais conforme determinação do fabricante.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.238,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

66 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de substituição dos cabos da manete (7 m) de comando de aceleração/desaceleração e vante/ré, para empurrador e ferry boat.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.621,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

67 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de manutenção e/ou reforma de uma rampa para a embarcação tipo Porto "sem denominação", de aço naval, reforçada. Pintura na cor verde-oliva e luz de sinalização amarela (homologada pela DPC). Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 111.383,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

68 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de manutenção e/ou reforma de uma carreira para embarcação. O serviço deverá cobrir manutenção elétrica, recuperação da área concretada e demais itens. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	1
Quantidade Total:	1	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	152.953,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (1)		

69 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 200 HP Mod. 2T: recuperação completa com desmontagem e montagem, aplicação da bomba de combustível, carburador, bem como troca de filtro de combustível de alta e baixa pressão, troca de CDI ou unidade de comando, reles, fusíveis, medição do bloco do motor, cabeçote, árvore da manivela, substituição das bielas casquilhos (ou) rolamentos quando houver mancais, retífica, com troca de peças necessárias, bronilamento, troca das sedes de válvula, montagem com troca das juntas, substituição de tubulações de água e combustível, para os marca MERCURY. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	67.688,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

70 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviços de manutenção nas lanchas: instalação da bomba de porão 2000 gph com automático em lancha de 24 pés. Previsto visita técnica e com garantia de 6 meses. Material e instalação elétrica por conta do licitante. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	3.810,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

71 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Substituição das peças da rabeta, rotante e contrarotante, como engrenagens, substituição de hélice e pintura na cor original de fábrica, para os MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	5
Quantidade Total:	5	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	65.729,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (5)		

72 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de manutenção em costado de Lanchas: serviço compreende na troca do cinturão de borracha das lanchas Guardians 25; C 17,20m e B 2m. Borracha de alta resistência com espessura de 1/2". Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.372,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

73 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de solda em alumínio de tubo de 1": serviço compreende na reforma de estruturas de toldos de embarcação de até 8 m, estrutura metálica para cobertura de Lancha Guardian. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 31.726,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

74 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de confecção de toldo de Lancha Guardian: serviço compreende no reparo ou na confecção de toldos de lanchas que tem as seguintes medidas: C 2,10 m Largura 3,40 m e Altura 1,58 m. Tecido Acquablock Karsten Impermeável Duna (cor) preto. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.926,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

75 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço de confecção dos bancos de Lancha Guardian: serviço compreende no reparo ou na confecção e instalação dos bancos estofados com espessura de 6 cm sendo 3 cm poliuretano e 3 cm Espuma densidade D33 revestimento de curvim náutico na cor preta. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.590,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

76 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível de alta e baixa pressão e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento de peças genuínas MERCURY. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	26.147,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

77 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, correia auxiliar, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	11.695,71		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

78 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de retífica do motor MERCURY VERADO, com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas MERCURY como válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	66.842,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

79 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com a mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, cicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	44.930,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

80 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de recuperação da rabeta rotante e contra rotante, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	52.036,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

81 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	44.170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

82 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas MERCURY como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	25.123,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

83 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no motor de partida, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: mancais, bendix, induzido, bobina, suporte de escovas, solenóide e automático. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.869,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

84 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	7.861,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

85 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no sistema de direção eletro/hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças, como: mangueiras, conexões, caixa de direção e bomba de óleo elétrica. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	21.303,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

86 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no módulo suplementar de combustível, com mão de obra especializada e fornecimento de peças genuínas, como: bomba de alta e de baixa pressão, regulador de pressão, interruptor de nível e carcaça do FSM. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	9	Quantidade Mínima Cotada:	9
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	23.495,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (9)

87 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de recuperação do casco em fibra de vidro e pintura em tinta Epoxi ou Gel colt na cor original da embarcação, com mão de obra especializada e fornecimento de material. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	14.792,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

88 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas como: bomba de óleo, resfriador de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 15.562,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

89 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do alternador do motor, com mão de obra especializada e fornecimento de peças, como: polia, rolamento, estator, regulador, retificador, placa de diodo. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.857,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

90 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço de manutenção de turbo compressor supercharger para MOTOR DE POPA DE 200 HP 4T MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.693,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

91 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço para JET SKY (SEA DOO GTI 130 STANDARD). Serviço de revisão completa com mão de obra especializada e o com o fornecimento de peças genuínas SEA DOO, com serviços como: troca de óleo e filtro de óleo, limpeza de bico, substituição das velas de ignição, substituição das bobinas de ignição, substituição da cinta da turbina e kit roletes;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14.998,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

92 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Serviço para o JET SKY (SEA DOO GTI 130 STANDARD). Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas SEA DOO como: módulos, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis, relés e painel de instrumentos;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14.976,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

93 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Serviço para o JET SKY (SEA DOO GTI 130 STANDARD). Serviço de recuperação do casco em fibra de vidro e pintura em tinta Epoxi, com mão de obra especializada e fornecimento de material;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.011,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

94 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4t MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento de peças genuínas MERCURY.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.547,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

95 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4t MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas MERCURY.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.752,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

96 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4t MERCURY, modelo ProXS. Serviço de retífica do motor, com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas MERCURY como: válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 37.723,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

97 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4t MERCURY, modelo ProXS. Serviço de recuperação da rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas MERCURY como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 49.263,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

98 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4T MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas MERCURY como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 37.826,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

99 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4T MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 33.110,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

100 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4T MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção no motor de partida, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas MERCURY como: mancais, bendix, induzido, bobina, suporte de escovas, solenóide e automático. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.103,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

101 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4T MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	12.001,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

102 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa 115 HP 4T MERCURY, modelo ProXS. Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bomba de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	16.439,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

103 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	6.359,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

104 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas MERCURY e YAMAHA. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	12.148,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

105 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de retífica do motor, com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas MERCURY E YAMAHA como: válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28.660,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

106 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de recuperação da rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	21.743,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

107 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	18.136,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

108 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	19.036,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

109 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção no motor de partida, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: mancais, bendix, induzido, bobina, suporte de escovas, solenóide e automático. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.698,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

110 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	13.459,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

111 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e/ou YAMAHA 60 HP 4T. Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bomba de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	10.891,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

112 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível de alta e baixa pressão e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.344,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

113 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, correia auxiliar, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 11.811,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

114 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de retífica do motor com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas, como: válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 51.711,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

115 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 27.864,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

116 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de recuperação da rabeta rotante e contra rotante, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	44.764,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (12)		

117 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	26.198,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (12)		

118 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Manutenção do Reboque, incluindo a restauração completa das madeiras de sustentação e do sistema de catracas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	13.448,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (6)		

119 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no motor de partida, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: mancais, bendix, induzido, bobina, suporte de escovas, solenoide e automático. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	16	Quantidade Mínima Cotada:	16
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.116,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	32
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (16)		

120 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Revisão do sistema de comunicações e interação com rádio VHF e Falcon. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	10.788,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (8)

121 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	12.998,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

122 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no sistema de direção eletro/hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças, como: mangueiras, conexões, caixa de direção e bomba de óleo elétrica. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	23.958,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

123 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no módulo suplementar de combustível, com mão de obra especializada e fornecimento de peças genuínas Mercury como: bomba de alta e de baixa pressão, regulador de pressão, interruptor de nível e carcaça do FSM. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	26.864,67		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (12)

124 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Reforma do estofado dos bancos da guardian, com confecção ou reparo dos mesmos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	12.358,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

125 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Reforma do toldo das embarcações guardian, com confecção ou reparo dos mesmos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	33.381,33		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

126 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de recuperação do casco em fibra de vidro e pintura em tinta Epoxi ou Gel colt na cor original da embarcação, com mão de obra especializada e fornecimento de material. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	30.248,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

127 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas como: bomba de óleo, resfriador de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	20.211,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	24
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (12)		

128 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas como: bomba de óleo, resfriador de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	16
Quantidade Total:	16	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	2.822,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	32
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (16)

129 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450 HP diesel). Serviço de manutenção com troca de óleo e filtro de óleo do motor, óleo da reversora, filtro de combustível, filtro separador e filtro de ar, com o fornecimento de peças genuínas FPT.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	11.891,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

130 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de retífica do motor FPT N67 – 450HP, com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas FPT como: válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, rolamentos e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	31.931,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

131 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de recuperação da manutenção no sistema de propulsão (Hidrojato AJ285), com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas ALAMARIN-JET como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos, impulsor, selo mecânico, túnel do impulsor, cilindros hidráulicos e demais materiais necessários para o perfeito funcionamento do sistema.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	52.378,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

132 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	25.304,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

133 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: turbina, bombas injetoras de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque e bicos injetores. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	57.811,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

134 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção no motor de partida, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: mancais, bendix, induzido, bobina, suporte de escovas, solenoide e automático. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.688,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

135 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção no sistema de direção hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: mangueiras, conexões, reservatório, correia, polias, caixa de direção e bomba hidráulica. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	22.318,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

136 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bomba de óleo, resfriador de óleo, termostato, tubulações e conexões. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.191,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

137 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção do alternador do motor, com mão de obra especializada e fornecimento de peças genuínas, como: polia, rolamento, estator, regulador, retificador, placa de diodo. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.716,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

138 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: DGS 888 RAPTOR (motor FPT N67 – 450HP diesel). Serviço de manutenção do sistema do arrefecimento, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bomba de água, interculer, válvula termostática, sensores, mangueiras, filtros e conexões. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 18.944,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

139 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Readequação do Casco da embarcação, com substituição das chapas danificadas e reparo de furos, incluindo pintura completa. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 41.178,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

140 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Revisão dos equipamentos e sistemas de navegação GPS. Todas as dúvidas relativas ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 25.458,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

141 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 31.744,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

142 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 26.198,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

143 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de pintura em tinta Epoxi ou Gel colt na cor original da embarcação, com mão de obra especializada e fornecimento de material. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 31.211,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

144 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.344,67

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

145 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 9.671,33

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

146 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de recuperação da rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 36.459,67

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

147 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção no motor de partida, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas como: mancais, bendix, induzido, bobina, suporte de escovas, solenoide e automático. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.250,00

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

148 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas como: bomba de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.094,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

149 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: Lancha para Transporte de Pessoal: Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.053,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

150 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção com substituição dos anéis do pistão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11 **Quantidade Mínima Cotada:** 11

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.011,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 22

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (11)

151 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção da biela com a substituição das peças. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11 **Quantidade Mínima Cotada:** 11

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.764,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 22

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (11)

152 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do conjunto de árvores de manivelas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	11	Quantidade Mínima Cotada:	11
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	10.685,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	22
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (11)

153 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do rolamento superior. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	14	Quantidade Mínima Cotada:	14
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.363,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	28
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (14)

154 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do rolamento inferior. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	14	Quantidade Mínima Cotada:	14
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	4.728,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	28
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (14)

155 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do rolamento intermediário. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	11	Quantidade Mínima Cotada:	11
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.768,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	22
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (11)

156 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do eixo de comando. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	6.689,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (10)

157 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa MERCURY 40 HP: Serviço de recuperação da rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação, e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para vedação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 24.758,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

158 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa YAMAHA 40 HP: Serviço de recuperação de rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação, e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 22.371,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

159 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção dos anéis do pistão com substituição das peças. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 10.685,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

160 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção da biela. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.616,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

161 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção do conjunto de árvores de manivelas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	16.958,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

162 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção do rolamento superior. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.617,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

163 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção do rolamento inferior. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.320,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

164 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção do rolamento intermediário. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	4.689,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

165 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: Motor de popa SUZUKI 150 HP: Manutenção do Eixo de Comando. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	13.324,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

166 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de manutenção com regulagem da polia de partida. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.591,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

167 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de limpeza do sistema de alimentação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.458,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

168 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de limpeza de bomba e bicos injetores. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	12.558,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

169 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de reparo da bomba d'água. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.904,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

170 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de manutenção no sistema de lubrificação do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.016,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

171 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de limpeza do sistema de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.936,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

172 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de substituição dos amortecedores. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.897,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

173 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de substituição das juntas e anéis de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.968,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

174 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Diesel: Serviço de reparo do quadro de proteção. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.436,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (6)

175 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Gasolina: Serviço de regulagem da polia de partida. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.516,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

176 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Gasolina: Serviço de reparo e limpeza dos contatos da bobina de ignição. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.039,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

177 - Manutenção de bombas e moto-bombas

Descrição Detalhada: Motobomba Gasolina: Serviço de substituição e limpeza das velas e cabos de velas de ignição do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.618,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

178 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 01 – Serviço de usinagem e confecção de luva para acoplamento do eixo com reversora, instalação no eixo e acoplamento com reversora. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	17.706,29		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

179 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 02 -Buchas em nylon para eixo propulsor: serviço de confecção e instalação das buchas no tubo telescópico. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	25.150,69	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

180 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 03 - Serviço de instalação de mangueira, ponteiros, conexões, tubos, parafusos para descargas lavadas, para assentamento e arrefecimento dos motores propulsor e reversores. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	48.090,56	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

181 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 04 - Eixo propulsor: serviço de usinagem e instalação, com seus devidos componentes: porca castelo, contra pino, chavetas, gaxeta e bucin. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	52.571,09	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

182 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 05 - Gradeado de proteção do hélice: serviço de confecção/adequação do gradeado de proteção do hélice. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	50.450,83	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

183 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 06 - Serviço de substituição de chapa de embarcações. O serviço compreende as seguintes etapas: Retirada da chapa 1/4 em mau estado da embarcação. Limpeza da área a ser renovada – retirar todas impurezas do local e caso necessário, esmerilhamento da área afetada pela retirada da chapa em mau estado. (Incluso material e mão de obra)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 83.656,49

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

184 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 07 - Serviço de substituição de chapa de embarcações. O serviço compreende as seguintes etapas: preparação da chapa 3/16 nova a ser soldada na embarcação - limpeza total da chapa nova/correção dimensional e, obrigatoriamente, demão de primer (fundo). Soldagem da chapa nova na embarcação. Soldar por meio dos seguintes equipamentos: eletrodo revestido e/ ou solda elétrica (MIG). Limpeza das soldas executadas: limpar e verificar todos os cordões para eliminar possibilidade de uma soldagem com defeitos e, posteriormente, correção, se necessário. (Incluso material e mão de obra).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 77.701,57

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

185 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 08 -Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: jateamento com abrasivos para completa remoção de corrosão de toda a embarcação, com pintura de tratamento de superfície, incluindo áreas internas dos conveses e acabamentos internos e externos, sendo que deverá ter no mínimo duas demãos de primer epóxi e duas demãos de intertuf para o casco, incluindo fornecimento de todo material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia para acerto com o contratante. Serviço deverá ser feito por embarcação. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 125.726,57

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

186 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 09 - Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço do sistema de combate a incêndio da embarcação: O serviço compreende a troca de todo sistema hidráulico da embarcação (sistema de combate a incêndio) bombas, mangueiras de 2 1/2 diâmetro com comprimento 20 m, bico para esguicho e pintura da tubulação de acordo com as normas técnicas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 46.953,77

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

187 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 10 -Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de instalação do DEC no motor Scania DI12 409HP semi-eletrônico, todos os acessórios, botões e chaves de contato necessários para a execução dos serviços supracitados deverão ser novos e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	30.903,77		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (1)		

188 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 11-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviços de manutenção do guincho: O serviço deverá ser composto pela substituição das manivelas, dos marteletes de travamento, dos freios, das engrenagens, dos rolamentos dos cabos de aço, do eixo do rolete, lubrificação e demais peças necessárias ao perfeito funcionamento do sistema guincho de atrelamento do empurrador com a balsa. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28.161,44		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

189 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 12-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de substituição das tubulações do sistema hidráulico de governo do empurrador. O serviço compreende a retirada das tubulações existentes, instalação de uma nova tubulação com tubos galvanizados, abertura de roscas, instalação de conexões e pintura de tratamento e acabamento com cor padrão ABNT, bem como a limpeza de todo sistema incluído filtros e reservatório e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28.161,44		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

190 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 13-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de reassentamento de motor e reversor. O jazente de assentamento deverá ser compatível com a estrutura do conjunto motor/reversor. O assentamento do conjunto deverá propiciar perfeita fixação. O ângulo de inclinação do eixo do motor deverá estar perfeitamente alinhado com a abertura já existente no casco da embarcação. O serviço compreende também a substituição dos calços da base existentes no motor por calços de chapa de aço naval, aplicação dos parafusos de aço-carbono, calibragem para o alinhamento e demais adaptações necessárias ao perfeito funcionamento do motor/reversor serão por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	23.971,31		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

191 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 14-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de recuperação do sistema hidráulico: O serviço compreende a recuperação da bomba hidráulica e caixa de direção (orbitrol), com troca de retentores, anéis de vedação, mangueiras de alta pressão, conexões, válvulas e demais peças necessárias ao perfeito funcionamento do sistema. O contratado deverá fazer a limpeza das tubulações e a troca do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 27.131,94

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

192 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 15-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: o serviço de confecção da madre do leme. Serviço de confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo; confecção do embuchamento; abertura de roscas; abertura de sedes para chavetas; confecção de cônicos de acoplamento; confecção de porca do tipo castelo; confecção de contrapino; confecção de chavetas; confecção de prensa gaxeta; confecção de peças em bronze em geral; confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 01 ano.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 43.216,37

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

193 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 16-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço no eixo do leme. O serviço compreende a confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo; confecção do embuchamento; abertura de roscas; abertura de sedes para chavetas; confecção de cônicos de acoplamento; confecção de porca do tipo castelo; confecção de contrapino; confecção de chavetas; confecção de prensa gaxeta; confecção de peças em bronze em geral; confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 57.950,30

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

194 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 17-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de recuperação do cilindro hidráulico do sistema de governo. O serviço compreende a substituição e aplicação de peças originais, e brunimento da camisa do cilindro bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 28.664,75

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

195 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 19-Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem e montagem do leme, desmontagem e montagem do hélice, retirando do local e depois montando após desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices B-Trust em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m, liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador. O serviço na linha de eixo deverá ser feito juntamente com acoplamento da luva. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 41.575,30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

196 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 20-Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem e montagem do leme, desmontagem e montagem do hélice, desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices Kplant em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m, liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador projeto do empurrador. Serviço na linha de eixo deverá ser feito juntamente com acoplamento da luva. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 39.581,97

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

197 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 21-Serviços de manutenção nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço em eixo propulsor. O serviço compreende a desmontagem, montagem e recuperação do eixo propulsor, incluindo os seguintes serviços: desempenho do eixo propulsor, com reposição de material por meio de processos de soldagem e retífica, ou substituição do tarugo em aço 1045 treilado, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento; confecção de porca do tipo castelo, confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento juntamente com a linha de eixo e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 49.710,14

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

198 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 24-Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de troca (02 unidades) da madeira do tipo maçaranduba dos gigantes do empurrador bem como o revestimento de borracha de espessura de 5 cm. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.430,93

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

199 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 25-Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de recuperação de paredes e pisos da superestrutura, em aço 1020 de 1/4 de espessura da embarcação com serviços de soldagem e trocas de chapas do empurrador. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 56.708,27

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

200 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 26-Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de rastreamento/escaneamento de motor Scania DI12 409HP semi-eletrônico. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 19.756,60

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

201 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 27-Serviços nas Embarcações do Tipo Empurrador: serviço de substituição e instalação de um transdutor de ecossonda, para empurrador. O contratado deverá instalar o transdutor junto com o cabo conector no tamanho que alcance o ecobatímetro na cabine de comando. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20.080,41

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

202 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 28-Serviço de confecção de reparo ou confecção de balaustrada (convés principal, convés superior 1, convés superior 2, comando e tijupá) para embarcação do tipo empurrador, incluindo serviço de corte e solda, e perfil de material. O serviço deverá ter todo material incluso (chapas de aço naval, tubos e ou perfis). Previsto visita técnica.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 46.637,75

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

203 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 30-Serviço de medição de espessura no casco de embarcação, tipo empurrador, balsa, dique e ferry boat. Deverá ser realizada medição de espessura, cujo relatório deverá ser assinado por profissional competente, abrangendo, pelo menos, o chapeamento do casco, incluindo o fundo, o convés principal e anteparas estanques, que deverá conter um mínimo de cinco pontos de medição para cada chapa. Deverá ser apresentado relatório de medição de espessura, assinado por profissional qualificado e certificado, com reconhecimento no Sistema Nacional de Qualificação e Certificação de Pessoal em Ensaio Não Destrutivos (SNQC/END), acompanhado de documento que comprove a validade da citada habilitação na data de execução do serviço, conforme as Normas da Autoridade.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20.753,65

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

204 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 31-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de substituição das tubulações do sistema hidráulico de governo. O serviço compreende a retirada das tubulações existentes, instalação de uma nova tubulação com tubos galvanizados, abertura de roscas, instalação de conexões e pintura de tratamento e acabamento com cor padrão ABNT, bem como a limpeza de todo sistema incluído filtros e reservatório e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 24.329,49

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

205 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 32-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de reassentamento de motor e reversor. O jazente de assentamento deverá ser compatível com a estrutura do conjunto motor/reversor. O assentamento do conjunto deverá propiciar perfeita fixação. O ângulo de inclinação do eixo do motor deverá estar perfeitamente alinhado com a abertura já existente no casco da embarcação. O serviço compreende também a substituição dos calços da base existentes no motor por calços de chapa de aço naval, aplicação dos parafusos de aço-carbono, calibragem para o alinhamento e demais adaptações necessárias ao perfeito funcionamento do motor/reversor serão por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 19.215,06

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

206 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 33-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de recuperação do sistema hidráulico. O serviço compreende a recuperação da bomba hidráulica e caixa de direção (orbitrol), com troca de retentores, anéis de vedação, mangueiras de alta pressão, conexões, válvulas e demais peças necessárias ao perfeito funcionamento do sistema. O contratado deverá fazer a limpeza das tubulações e a troca do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 26.688,66

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

207 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 34-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de confecção da madre do leme. O serviço compreende a confecção da madre do leme em aço 1045 e embuchamento em nylon. O levantamento técnico para o dimensionamento da madre ficará por conta do contratado. A madre e o embuchamento deverão possuir as dimensões da madre e bucha preexistente no casco da embarcação. O serviço deverá, obrigatoriamente, manter a estanqueidade do conjunto e a instalação no local incluindo a docagem em Dique Flutuante. É inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	45.145,55		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

208 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 35-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento, confecção de porca do tipo castelo, confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	53.811,97		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

209 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 36-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço no eixo do leme. Serviço compreende a confecção de eixo em aço 1045 com substituição do tarugo, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento, confecção de porca do tipo castelo, confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo o fornecimento de todo e qualquer material necessário para empurrador. O levantamento técnico para o dimensionamento (comprimento, diâmetro, cônico, acoplamento e chaveta) do eixo, ficará por conta do contratado. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	48.265,37		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

210 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 38-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço de recuperação do cilindro hidráulico do sistema de governo. O serviço compreende a substituição e aplicação de peças originais, e brunimento da camisa do cilindro bem como a retirada (desmontagem) e colocação (montagem) e da reposição do óleo hidráulico necessário para o funcionamento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	19.752,45		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)			

211 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 40-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem, montagem, desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices B-Trust em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m; liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28.451,21		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)			

212 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 41-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço em hélice. O serviço compreende a desmontagem, montagem, desempenho, reposição de material, retífica, passe e balanceamento de hélices Kplant em metal com 4 pás, diâmetro de 0,6m a 1,20m; liga em bronze ABS3, com medidas adequadas ao projeto do empurrador incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	27.369,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)			

213 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 42-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço em eixo propulsor. O serviço compreende a desmontagem, montagem e recuperação do eixo propulsor, incluindo os seguintes serviços: desempenho do eixo propulsor, com reposição de material por meio de processos de soldagem e retífica, ou substituição do tarugo em aço 1045 trefilado, confecção do embuchamento, abertura de roscas, abertura de sedes para chavetas, confecção de cônicos de acoplamento, confecção de porca do tipo castelo; confecção de contrapino, confecção de chavetas, confecção de prensa gaxeta, confecção de peças em bronze em geral, confecção de luvas de acoplamento e flanges, incluindo a docagem em Dique Flutuante, é inadmissível a contratação do uso de carreira, e o fornecimento de todo e qualquer material necessário. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	50.262,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)			

214 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 43-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço do sistema de arrefecimento. Instalação de válvula de 4" do tipo gaveta em aço-carbono e metal para 80psi, para caixa de mar do sistema de arrefecimento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.603,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

215 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 44-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço do sistema de arrefecimento. Serviço do sistema instalação/manutenção de bomba d'água FAL 3" com mancal lubrificado a óleo em aço fundido com pressão até de 130 mca, rpm até 3.500, eixo horizontal monoestágio, rotor fechado, vedação por selo mecânico (polias, correias e base de assentamento) para o sistema de arrefecimento. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.016,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

216 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 45-Serviços nas Embarcações do Empurrador: serviço de confecção de superestruturas/ grades externas, em aço 1020 com serviços de soldagem e trocas de chapas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 58.622,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

217 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 46-Serviços nas Embarcações do Tipo Ferry Boat: serviço confecção de superestruturas/ grades externas, em aço 1020 com serviços de soldagem e trocas de chapas. Todo material necessário para execução dos serviços supracitados deverá ser novo e por conta do contratado. Previsão de visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 58.622,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

218 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 54-Desempeno de hélices de 1201 mm até 1900 mm de diâmetro (por hélice desempenado).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	16.983,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

219 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 55-Recuperação com preenchimento de material em hélices de 800 mm até 1200 mm de diâmetro (por hélice recuperado).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	17.495,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

220 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 56-Recuperação com preenchimento de material em hélices de 1201 mm até 1900 mm de diâmetro (por hélice recuperado).

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	21.705,73		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

221 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 58-Recuperação do sistema eletro-eletrônico, com troca da fiação, substituição das luzes estroboscópicas, instalação de sinal sonoro (tipo polícia), aplicação de bateria D31M 75 AH 900 CCA e motor de partida para MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	24.850,97		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

222 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 59-Manutenção de turbo compressor supercharger para MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 25.404,68

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

223 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 60-Substituição das peças da rabeta, rotante e contrarotante, como engrenagens, substituição de hélice e pintura na cor original de fábrica, para os MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 39.182,20

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

224 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 71-Substituição das peças da rabeta, rotante e contrarotante, como engrenagens, substituição de hélice e pintura na cor original de fábrica, para os MOTOR DE POPA DE 200 HP 4 TEMPOS MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 65.729,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

225 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 72-Serviço de manutenção em costado de Lanchas: serviço compreende na troca do cinturão de borracha das lanchas Guardians 25; C 17,20m e B 2m. Borracha de alta resistência com espessura de 1/2". Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.372,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

226 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 73-Serviço de solda em alumínio de tubo de 1": serviço compreende na reforma de estruturas de toldos de embarcação de até 8 m, estrutura metálica para cobertura de Lancha Guardian. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 31.726,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

227 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 74-Serviço de confecção de toldo de Lancha Guardian: serviço compreende no reparo ou na confecção de toldos de lanchas que tem as seguintes medidas: C 2,10 m Largura 3,40 m e Altura 1,58 m. Tecido Acquablock Karsten Impermeável Duna (cor) preto. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.926,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

228 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 75-Serviço de confecção dos bancos de Lancha Guardian: serviço compreende no reparo ou na confecção e instalação dos bancos estofados com espessura de 6 cm sendo 3 cm poliuretano e 3 cm Espuma densidade D33 revestimento de curvim náutico na cor preta. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.590,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

229 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 76-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível de alta e baixa pressão e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento de peças genuínas MERCURY. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 26.147,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

230 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 77-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, correia auxiliar, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	11.695,71	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

231 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 78-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de retífica do motor MERCURY VERADO, com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas MERCURY como válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	66.842,00	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

232 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 79-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com a mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, cicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	44.930,00	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

233 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 80-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de recuperação da rabeta rotante e contra rotante, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	52.036,67	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Unidade de Fornecimento:	UN		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

234 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 81-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	44.170,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

235 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 82-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas MERCURY como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	25.123,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

236 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 84-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	7.861,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

237 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 85-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no sistema de direção eletro/hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças, como: mangueiras, conexões, caixa de direção e bomba de óleo elétrica. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	21.303,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

238 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 86-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no módulo suplementar de combustível, com mão de obra especializada e fornecimento de peças genuínas, como: bomba de alta e de baixa pressão, regulador de pressão, interruptor de nível e carcaça do FSM. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	3
Quantidade Total:	3	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	23.495,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (3)		

239 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 86-Serviço Guardian 25, motor MERCURY VERADO 200 HP L4 4T. Serviço de manutenção no módulo suplementar de combustível, com mão de obra especializada e fornecimento de peças genuínas, como: bomba de alta e de baixa pressão, regulador de pressão, interruptor de nível e carcaça do FSM. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	15.562,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

240 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 90-Serviço de manutenção de turbo compressor supercharger para MOTOR DE POPA DE 200 HP 4T MERCURY MODELO 200CXL L4. Todo material necessário para o perfeito funcionamento do conjunto deve ser novo e por conta do contratado. Previsto visita técnica. A garantia: 6 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	2
Quantidade Total:	2	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	13.693,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

241 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 112-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção de 100 horas, com troca de óleo e filtro de óleo do motor, filtro de combustível de alta e baixa pressão e filtro racor, troca do óleo da rabeta com o fornecimento. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	4
Quantidade Total:	4	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	6.344,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

242 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 113-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção de 300 horas, com troca de velas, bobinas de ignição, correia auxiliar, substituição do rotor da bomba de água, retentores de óleo da rabeta e bucha de tração do hélice, com o fornecimento de peças genuínas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	11.811,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

243 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 114-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de retífica do motor com mão de obra especializada para remoção e montagem, fornecimento de peças genuínas, como: válvulas de admissão e escapamento, molas, balancins, cilindro, pistão, bielas, bronzinas, e todas as demais peças e juntas necessárias para o funcionamento do motor. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	51.711,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (2)		

244 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 115-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema elétrico e eletrônico com mão de obra especializada de diagnóstico computadorizado, e o fornecimento de peças genuínas, como: módulos DTS e PCM, chicotes elétricos, sensores, interruptores, atuadores, fusíveis e relés. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	27.864,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

245 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 116-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de recuperação da rabeta rotante e contra rotante, com mão de obra especializada para remoção e instalação e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para a vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	44.764,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Manaus/AM (4)		

246 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 117-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema do combustível, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: bombas de combustível, mangueiras, filtros, sensores, limpeza de tanque, bicos injetores e coletores de admissão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 26.198,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

247 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 118-Motor de popa OPTIMUM MAX. Manutenção do Reboque, incluindo a restauração completa das madeiras de sustentação e do sistema de catracas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.448,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (2)

248 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 121-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no sistema de compensação hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas, como: retentores, anéis, rolamentos e pinos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.998,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

249 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 122-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no sistema de direção eletro/hidráulica, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças, como: mangueiras, conexões, caixa de direção e bomba de óleo elétrica. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 23.958,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

250 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 123-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção no módulo suplementar de combustível, com mão de obra especializada e fornecimento de peças genuínas Mercury como: bomba de alta e de baixa pressão, regulador de pressão, interruptor de nível e carcaça do FSM. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	26.864,67		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

251 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 125-Motor de popa OPTIMUM MAX. Reforma do toldo das embarcações guardian, com confecção ou reparo dos mesmos. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	33.381,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

252 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 126-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de recuperação do casco em fibra de vidro e pintura em tinta Epoxi ou Gel colt na cor original da embarcação, com mão de obra especializada e fornecimento de material. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	30.248,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

253 - Manutenção de Embarcações

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 127-Motor de popa OPTIMUM MAX. Serviço de manutenção do sistema de lubrificação do motor, com mão de obra especializada e o fornecimento de peças genuínas como: bomba de óleo, resfriador de óleo, termostato, mola e juntas de vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	20.211,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (4)

254 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 150-Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção com substituição dos anéis do pistão. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.011,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

255 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 151-Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção da biela com a substituição das peças. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.764,67

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

256 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 152-Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do conjunto de árvores de manivelas. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 10.685,33

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

257 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 155-Motor de popa MERCURY e YAMAHA 40 HP: Serviço de manutenção do rolamento intermediário. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.768,00

Unidade de Fornecimento: UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (3)

258 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 157-Motor de popa MERCURY 40 HP: Serviço de recuperação da rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação, e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para vedação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	1
Quantidade Total:	1	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	24.758,00		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)

259 - Manutenção de Motores a Combustão

Descrição Detalhada: COTA RESERVADA DO ITEM 158-Motor de popa YAMAHA 40 HP: Serviço de recuperação de rabeta, com mão de obra especializada para remoção e instalação, e o fornecimento de peças genuínas, como: engrenagens, rolamentos, calços, eixos e materiais para vedação. Todas as dúvidas e dimensionamentos relativos ao serviço deverão ser tiradas durante a visita técnica prévia. A garantia: 06 meses.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	1
Quantidade Total:	1	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	22.371,33		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	2
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Manaus/AM (1)