

 <p>EMBARCAÇÃO E PASSAGEIRO E CARGA NOME: <b>TRANQUEDO FARIAS DE MATOS</b></p>	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA</b>
	<b>250 DIAS</b>
	<b>Valor da Obra</b>

### CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

O pagamento será realizado de acordo com a execução dos eventos, não ficando definido uma sequencia, devido a particularidade da construção naval de execução de fases de blocos. Todos os eventos deverão serem finalizados dentro do prazo máximo de execução (250 dias).

ITEM	DESCRIÇÃO DOS EVENTOS	% do valor final do contrato	Valor (R\$)
<b>1</b>	<b>Detalhamento do Projeto de Construção / Certificação / Garantia</b>		
1.1	Assinatura do contrato p/ dar inicio a compra dos materiais	30,0%	R\$ -
1.2	Planos Construtivos	1,2%	R\$ -
1.3	AS-BUILT	0,8%	R\$ -
<b>2</b>	<b>Caldeiraria</b>		
2.1	Montagem do Picadeiro	0,60%	R\$ -
2.2	Chapeamento do Fundo	0,80%	R\$ -
2.3	Alinhamento das Cantoneiras longitudinais do Fundo	0,60%	R\$ -
2.4	Corte e Dobra de Peças para fabricação das cavernas	0,60%	R\$ -
2.5	Pre-Fabricação das Cavernas	1,00%	R\$ -
2.6	Pre-Fabricação das Anteparas Transversais	0,50%	R\$ -
2.7	Montagem e Alinhamento das Anteparas Transversais	1,22%	R\$ -
2.8	Montagem e Alinhamento dos Espelhos de Popa e/ou Proa	0,22%	R\$ -
2.9	Montagem e Alinhamento das Cavernas	0,70%	R\$ -
2.10	Montagem do Trincaniz de BB e BE	0,90%	R\$ -
2.11	Instalação das Longitudinais do Costado (ESCOAS)	0,60%	R\$ -
2.12	Instalação das Longitudinais do Convés (SICORDAS)	0,90%	R\$ -
2.13	Montagem do Bojo Canto BB e BE	0,70%	R\$ -
2.14	Chapeamento do Costado BB e BE	0,35%	R\$ -
2.15	Chapeamento do Convés	0,80%	R\$ -
2.16	Corte e Dobra de Peças para fabricação da casaria	0,60%	R\$ -
2.17	Montagem da Casaria do Convés Principal	2,00%	R\$ -
2.18	Montagem da Casaria do Convés Superior/comando	2,80%	R\$ -
<b>3</b>	<b>Soldagem</b>		
3.1	Soldagem das chapas do fundo no corpo reto	0,50%	R\$ -
3.2	Soldagem das cavernas	0,60%	R\$ -
3.3	Soldagem das anteparas transversais	0,36%	R\$ -

 <p>EMBARCAÇÃO E PASSAGEIRO E CARGA NOME: <b>TRANQUEDO FARIAS DE MATOS</b></p>	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA</b>
	<b>250 DIAS</b>
	<b>Valor da Obra</b>

### CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

O pagamento será realizado de acordo com a execução dos eventos, não ficando definido uma sequencia, devido a particularidade da construção naval de execução de fases de blocos. Todos os eventos deverão serem finalizados dentro do prazo máximo de execução (250 dias).

ITEM	DESCRIÇÃO DOS EVENTOS	% do valor final do contrato	Valor (R\$)
3.4	Soldagem de vedação das anteparas transversais com as longitudinais e fundo na região do corpo reto	0,45%	R\$ -
3.5	Soldagem dos elementos estruturais dos espelhos de popa e proa	0,40%	R\$ -
3.6	Soldagem das cavernas e elementos estruturais no chapeamento do casco	0,45%	R\$ -
3.7	Soldagem de vedação do fundo, costado e anteparas	0,70%	R\$ -
3.8	Soldagem de vedação do convés principal	0,60%	R\$ -
3.9	Soldagem da estrutura da casaria do convés principal e soldagem do convés superior	0,45%	R\$ -
3.10	Soldagem da casaria do convés superior e convés do tijupá	0,55%	R\$ -
3.11	Soldagem do Comando	0,30%	R\$ -
3.12	Soldagem dos acessórios de convés, balaustradas, guarda corpo e mastros	0,20%	R\$ -
3.13	Soldagem de todas as redes de tubulações	0,40%	R\$ -
<b>4</b>	<b>Acessórios de Casco e Convés/Equipamentos/Moveis</b>		
4.1	Instalação dos Cabeços de Amarração	0,20%	R\$ -
4.2	Instalação das Bocas de Visita, Escotilhas e Suspiros	0,20%	R\$ -
4.3	Instalação do Guarda Corpo	0,65%	R\$ -
4.4	Instalação de Camas metalon	0,20%	R\$ -
4.5	Aquisição e Instalação de forro PVC	1,15%	R\$ -
<b>5</b>	<b>Máquinas, Geradores, Bombas e Tubulações</b>		
5.1	Para Aquisição do Motor Principal	14,00%	R\$ -
5.2	Para Aquisições do Grupo Gerador	3,00%	R\$ -
5.3	Para Aquisição de Caixa Redutora	5,00%	R\$ -
5.4	Instalação do Motor Principal e seu sistema propulsivo (linha de eixo)	0,80%	R\$ -
5.5	Instalação do Grupo Gerador e seus Sistemas	0,50%	R\$ -
5.6	Aquisição da Bombas de Esgoto, 01 bomba de água	0,80%	R\$ -
5.7	Montagem das Redes de Esgoto, Diesel, Dejetos	2,00%	R\$ -
<b>6</b>	<b>Instalações Elétricas</b>		
6.1	Para Aquisição de Material Elétrico (cabos, tomadas, quadros, eletrodutos )	6,00%	R\$ -
6.2	Passagem das Tubulações para Eletrica	0,40%	R\$ -
6.3	Passagem de Cabeamento elétrico	0,30%	R\$ -
6.4	Instalação das luzes do sistema de navegação	0,20%	R\$ -

 <p>EMBARCAÇÃO E PASSAGEIRO E CARGA NOME: <b>TRANQUEDO FARIAS DE MATOS</b></p>	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA</b>
	<b>250 DIAS</b>
	<b>Valor da Obra</b>

### CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

O pagamento será realizado de acordo com a execução dos eventos, não ficando definido uma sequencia, devido a particularidade da construção naval de execução de fases de blocos. Todos os eventos deverão serem finalizados dentro do prazo máximo de execução (250 dias).

ITEM	DESCRIÇÃO DOS EVENTOS	% do valor final do contrato	Valor (R\$)
6.5	Instalação de Tomada / Interruptor / Luminarias etc..	0,60%	R\$ -
<b>7</b>	<b>Tratamento e Pintura</b>		
7.1	Para Aquisição de Tinta, Solventes e Materiais de pintura	2,10%	R\$ -
7.2	Tratamento Superfície e Jateamento	1,90%	R\$ -
7.3	Pintura base (prime)	1,00%	R\$ -
7.4	Pintura de Acabamento	0,85%	R\$ -
<b>8</b>	<b>Testes e Entrega</b>		
8.1	Lançamento	2,30%	R\$ -
8.2	Teste de Máquinas, Equipamentos, redes e Luzes	0,50%	R\$ -
8.3	Entrega Definitiva	1,50%	R\$ -
<b>100,00%</b>			<b>R\$ -</b>