Avenida Pasteur, 404, Segundo andar - Bairro Urca, Rio de Janeiro/RJ, CEP 22290-255
Telefone: e Fax: @fax_unidade@ - https://www.sgb.gov.br

PLANO DE TRABALHO - CONVÊNIOS/AJUSTES

Processo nº 48032.002320/2026-09

Termo de Apostilamento nº 001/2026 - TED 084/2026

1. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA

a) Descentralizadora e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizador(a): **Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - CPRM**

Nome da autoridade competente: VILMAR MEDEIROS SIMÕES Número do CPF: 839. ***.***-00

Nome da autoridade competente: FRANCISCO VALDIR SILVEIRA Número do CPF: 314.***.***-97

Nome da Secretaria/Departamento/Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: Divisão de Geologia Marinha - DIGEOM

a) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que descentralizará o crédito: UG: 495001, Gestão 29208 - Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais

2. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA

a) Descentralizada e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizada: **GRUPAMENTO DE NAVIOS HIDROCEANOGRÁFICOS - GNHO - 751210**

Nome da autoridade competente: LUIZ RICARDO BATISTA RAMALHO Número do CPF: 073.***.***-57

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Ato (SEI nº 2831522)

b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que receberá o crédito: **772001 – Diretoria de Gestão Orçamentária da Marinha (DGOM)**;

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que será alocado a cota financeira: **773001 - Diretoria de Finanças da Marinha (DFM)**; e

Número e Nome da Unidade Gestora - UG Responsável pela execução do objeto: **751200 – Grupamento de Navios Hidroceanográficos (GNHo)**.

3. OBJETO

Manutenção do NPqHo “Vital de Oliveira”, em especial de seus motores e demais equipamentos de operação. O repasse de créditos visa honrar com os compromissos assumidos no Acordo de Cooperação da Governança do Navio de Pesquisa Hidroceanográfico “NPqHo Vital de Oliveira”. Por outro lado, as comissões oceanográficas, viabilizadas com a manutenção do Navio perfazem as etapas necessárias para cumprir as atividades sob a responsabilidade do SGB-CPRM nos Programas PROAREA e REMPLAC.

4. DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DO TED

Manutenção do NPqHo “Vital de Oliveira”, em especial de seus motores e demais equipamentos de operação.

5. JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TED

O Oceano Atlântico, seu solo e subsolo, integram espaços estratégicos para a segurança e o desenvolvimento do país. Diante desse cenário, é necessário ao país ampliar seu conhecimento sobre esses espaços, bem como produzir uma sólida base científica e conceitual sobre os processos, a dinâmica, o ambiente e o funcionamento desses espaços marinhos. Para tanto, faz-se necessário criar mecanismos que permitam a transferência eficiente de conhecimentos, dados e informações entre órgãos e instituições competentes, com transparência para toda a sociedade.

Nesse propósito, é prioridade dotar o país de uma infraestrutura de pesquisa moderna e adequada para o avanço e consolidação das atividades que envolvem as ciências do mar, voltadas à gestão eficiente dos recursos naturais vivos e não vivos do ambiente marinho, especialmente em face da descoberta de novas fontes de recursos minerais, petrolíferos e biológicos, que podem alterar o quadro geopolítico da região que envolve o Atlântico Sul e Equatorial.

Diante disto, o SGB-CPRM celebrou um Acordo de Cooperação da Governança do Navio de Pesquisa Hidroceanográfico “NPqHo Vital de Oliveira” com a Marinha do Brasil, Petrobras S.A. e Ministério da Ciência Tecnologia e Inovação, no qual se comprometeu a repassar o montante total de R$ 33.444.656,23 (trinta e três milhões, quatrocentos e quarenta e quatro mil, seiscentos e cinquenta e seis reais e vinte e três centavos), conforme definido nas cláusula 8 e subcláusulas 8.3.1.6 do ACORDO.

Tendo em vista a necessidade da MB de recebimento dos recursos necessários para operação e manutenção do Navio e de seus equipamentos, bem como o interesse particular do SGB-CPRM em cumprir com suas obrigações assumidas junto aos programas PROAREA e REMPLAC, justifica-se esta descentralização de recursos para os reparos, revisões, testes, aquisição de material, dentre outras despesas necessárias, as quais permitirá ao SGB-CPRM utilizar o Navio em comissões científicas futuras.

6. **SUBDESCENTRALIZAÇÃO**

A Unidade Descentralizadora autoriza a subdescentralização para outro órgão ou entidade da administração pública federal?

(x) Sim

( ) Não

Se sim, informar a entidade para qual os recursos serão subdescentralizados: 751200 – Grupamento de Navios Hidroceanográficos (GNHo) - UGE do Navio de Pesquisa Hidroceanográfico "Vital de Oliveira".

7. **FORMAS POSSÍVEIS DE EXECUÇÃO DOS CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS**

A forma de execução dos créditos orçamentários descentralizados poderá ser:

(X) Direta, por meio da utilização capacidade organizacional da Unidade Descentralizada.

(X) Contratação de particulares, observadas as normas para contratos da administração pública.

(X) Descentralizada, por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994.

8. **CUSTOS INDIRETOS (ART. 8, §2°)**

A Unidade Descentralizadora autoriza a realização de despesas com custos operacionais necessários à consecução do objeto do TED?

( )Sim

(X)Não

O pagamento será destinado aos seguintes custos indiretos, até o limite de 20% do valor global pactuado:

9. **CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

Este Plano de Trabalho será executado conforme as etapas definidas na tabela abaixo, podendo o prazo ser prorrogado, se houver interesse dos partícipes.

O custo total do repasse é de **R$ 6.000.000,00 (seis milhões de reais),** conforme abaixo:

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

METAS	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário (R$)
META 1	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 1	% Percentual de Execução	100%	R$1.889.581,57
PRODUTO 1	Manutenção dos Sistemas da propulsão auxiliares, obras vivas e periféricos	Un	1	
META 2	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 2	% Percentual de Execução	100%	R$92.857,57
PRODUTO 2	Realização do Controle de avarias, sistemas de alarme, vigilância e segurança	Un	1	

META 3	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 3	% Percentual de Execução	100%	R$825.504,02
PRODUTO 3	Manutenção dos Equipamentos e itens do convés e sinalaria	Un	1	
META 4	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 4	% Percentual de Execução	100%	R$1.047.859,59
PRODUTO 4	Manutenção da pintura da embarcação	Un	1	
META 5	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 5	% Percentual de Execução	100%	R$17.770,53
PRODUTO 5	Manutenção dos itens de Salvatagem e Marinharia	Un	1	
META 6	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 6	% Percentual de Execução	100%	R$21.594,70
PRODUTO 6	Manutenção dos compartimentos habitáveis	Un	1	
META 7	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 7	% Percentual de Execução	100%	R$1.193.336,69
PRODUTO 7	Manutenção do Sistema de produção, distribuição e armazenamento de fluidos	Un	1	
META 8	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 8	% Percentual de Execução	100%	R$220.459,31
PRODUTO 8	Manutenção dos Sistemas Elétricos, eletrônicos, informática, comunicações, conectividade e periféricos	Un	1	
META 9	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 9	% Percentual de Execução	100%	R$647.721,81
PRODUTO 9	Manutenção dos Equipamentos Científicos, periféricos e campanhas hidroceanográficas	Un	1	
META 10	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 10	% Percentual de Execução	100%	R$3.501,58
PRODUTO 10	Manutenção de Embarcações miúdas e lanchas hidrográficas	Un	1	
META 11	Executar 100% do orçamento destinado ao PRODUTO 11	% Percentual de Execução	100%	R$39.812,63
PRODUTO 11	Emissão de Testes e Laudos	Un	1	
META 12	Entregar o Relatório de Cumprimento do Objeto e Prestação de Contas	Un	1	R$0,00
PRODUTO 12	Relatório de Cumprimento do objeto e prestação de contas	Un	1	R$0,00

10. **CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO**

O repasse de recursos financeiros estará sujeito a disponibilidade financeira do SGB-CPRM, podendo ocorrer ainda a revisão do presente Plano de Trabalho e, consequentemente, revisão do cronograma orçamentário/financeiro em comum acordo entre os Partícipes e ocorrerá conforme abaixo:

SGB-CPRM | Unidade Descentralizadora		
PARCELAS	EXECUÇÃO	VALOR (R$ 1,00)
1ª Parcela	Mês 01	3.000.000,00
2ª Parcela	Mês 03	3.000.000,00

O Responsável pela fiscalização do Termo de Execução Descentralizado na Unidade Descentralizadora deverá encaminhar, para conhecimento, à Presidência do SGB-CPRM quaisquer alterações de cronograma aprovado.

11. **PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO - PAD**

RESUMO

Natureza de Despesa	**Fonte de Recursos**	**Programa de Trabalho**	**Ação**	**Valor**
3390.30 (Material de consumo)	1045	236.385	20LC	**R$ 1.440.000,00**
3390.39 (Outros serviços de terceiro - Pessoa Jurídica)	1045	236.376	20LC	**R$ 4.560.000,00**
Total				**R$ 6.000.000,00**

DETALHAMENTO DO CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO E DESPESA

Código da Natureza de Despesa	**Atividades Previstas**	**Custo Indireto**	**Valor Previsto**	**Duração Prevista (Mês)**	
				Início	**Término**
ETAPA 1 **MATERIAL DE CONSUMO (3390.30)**	Sistemas da propulsão auxiliares, obras vivas e periféricos	Não	R$ 1.271.180,00	1	12
	Controle de avarias, sistemas de alarme, vigilância e segurança	Não	R$ 44.426,32	1	12
	Equipamentos e itens do convés e sinalaria	Não	R$ 26.655,79	1	12
	Tinta material de tratamento e pintura	Não	R$ 71.082,11	1	12
	Salvatagem e marinharia	Não	R$ 17.770,53	1	12
	Compartimentos habitáveis	Não	R$ 8.885,25	1	12
ETAPA 2 **SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (3390.39)**	Sistemas da propulsão auxiliares, obras vivas e periféricos	Não	R$ 618.401,57	1	12
	Controle de avarias, sistemas de alarme, vigilância e segurança	Não	R$ 48.431,25	1	12
	Sistema de produção, distribuição e armazenamento de fluidos	Não	R$ 1.193.336,69	1	12

	Sistemas Elétricos, eletrônicos, informática, comunicações, conectividade e periféricos	Não	R$ 220.459,31	1	12
	Equipamentos e itens do convés e sinalaria	Não	R$ 798.848,23	1	12
	Tratamento e pintura da embarcação	Não	R$ 976.777,48	1	12
	Equipamentos científicos, periféricos e campanhas hidroceanográficas	Não	R$ 647.721,81	1	12
	Embarcações miúdas e lanchas hidrográficas	Não	R$ 3.501,58	1	12
	Testes e Laudos de Sistemas e Equipamentos	Não	R$ 39.812,63	1	12
	Compartimentos habitáveis	Não	R$ 12.709,45	1	12
ETAPA 3 **PRESTAÇÃO DE CONTAS**	Elaboração do Relatório de Cumprimento do objeto e prestação de contas		-	12	16

DETALHE PARA EMISSÃO DE NOTA DE CRÉDITO

Para a alocação do crédito, deverá ser emitida a Nota de Crédito, UG FAVORECIDA citada acima, solicitando que no campo "Observação" da nota de crédito se faça constar:

a) Nome da UG contemplada: Navio de Pesquisa Hidroceanográfico Vital de Oliveira (NPqHo Vital de Oliveira) – 751210

b) Objeto do destaque, meta física a que se destina; e

c) Se o recurso for oriundo de "TED - Termo de Execução Descentralizada", o mesmo também deverá ser mencionada e incluído no campo "NUM. TRANSFERÊNCIA" da nota de crédito.

12. **PROPOSIÇÃO**

LUIZ RICARDO BATISTA RAMALHO

Comandante do GNHo

13. **APROVAÇÃO**

gov.br Documento assinado digitalmente
LUIZ RICARDO BATISTA RAMALHO
Data: 30/10/2026 08:42:04-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

VILMAR MEDEIROS SIMÕES

ICP Brasil Documento assinado digitalmente
VILMAR MEDEIROS SIMOES
Data: 05/11/2026 14:20:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Diretor-Presidente

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCISCO VALDIR SILVEIRA
Data: 05/11/2026 10:34:16-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

FRANCISCO VALDIR SILVEIRA

Diretor de Geologia e Recursos Minerais