

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEC - DOC
1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA**

**PLANO DE TRABALHO
(10.001.20.20.01.16.01)**

OBRA: ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO DAS RODOVIAS BR-110/316/PE.

ÓRGÃO FINANCIADOR: DNIT

INSTRUMENTO LEGAL:

- Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993;
- Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000;
- Portaria nº 1.448-Cmt Ex, de 10 de setembro de 2018 (EB 10-IG-01.016); e
- Decreto Nº 10.426 de 16 de julho de 2020.

DOTAÇÃO (Rfr Fevereiro 2020)----- R\$ 2.708.281,14

VALOR DO PTRAB (Rfr Fev/20)----- R\$ 2.708.281,14

APROVADO EM BOLETIM INTERNO:

| OM EXECUTORA: 1º Gpl E | | Documento - 01 | | |
|---|---|------------------------------|---------------------|--------------|
| ÓRGÃO FINANCIADOR: DNIT | | Folha 01/01 | | |
| PLANO DE TRABALHO (10.001.20.20.01.16.01) | | | | |
| 1 - DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA | | | | |
| a. Unidade Descentralizadora e Responsável | | | | |
| Unidade Descentralizadora Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) | | CNPJ: 04.892.707/0001-00 | | |
| Nome da Autoridade Competente Antônio Leite dos Santos Filho | | C.P.F. 622. [REDACTED]-00 | | |
| Nome da Unidade Responsável pelo Acompanhamento do Execução do Objeto do TED Superintendência Regional do DNIT no Estado de Pernambuco | | | | |
| b. UG SIAFI | | | | |
| UG QUE DESCENTRALIZARÁ O CRÉDITO: | | | | |
| Número | Nome da Unidade Gestora | | | |
| 393003 | Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) | | | |
| UG RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DO OBJETO DO TED: | | | | |
| Número | Nome da Unidade Gestora | | | |
| 393029 | Superintendência Regional do DNIT no Estado de Pernambuco | | | |
| 2 - DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA | | | | |
| a. Unidade Descentralizada e Responsável | | | | |
| Unidade Descentralizada Departamento de Engenharia e Construção | | CNPJ: 07.521.315/0001-23 | | |
| Nome da Autoridade Competente Júlio Cesar de Arruda | | C.P.F.: 569 [REDACTED]-10 | | |
| Nome da Unidade Responsável pela Execução do Objeto do TED 1º Grupamento de Engenharia | | CNPJ: 07.541.172/0001-11 | | |
| b. UG SIAFI | | | | |
| UG QUE RECEBERÁ O CRÉDITO | | | | |
| Número | Nome da Unidade Gestora | | | |
| 160087 | Estado-Maior do Exército (Setorial Orçamentária do Comando do Exército) | | | |
| PARA CADASTRO NO SIAFI | | | | |
| Número | Nome da Unidade Gestora | | | |
| 160176 | 1º Grupamento de Engenharia | | | |
| UG QUE RECEBERÁ O FINANCEIRO | | | | |
| Número | Nome da Unidade Gestora | | | |
| 160075 | Diretoria de Contabilidade do Exército (Setorial Financeira do Comando do Exército) | | | |
| UG RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DO OBJETO DO TED: | | | | |
| Número | Nome da Unidade Gestora | | | |
| 160176 | 1º Grupamento de Engenharia | | | |
| 3 - OBJETO: | | | | |
| ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO DAS RODOVIAS BR-110/316/PE. | | | | |
| 4 - DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DO TED: | | | | |
| METAS | ETAPAS | ESPECIFICAÇÕES | Período de Execução | |
| 1 | 1 | MOBILIZAÇÃO | 720 dias | |
| 1 | 2 | RELATÓRIO PRELIMINAR | 720 dias | |
| 1 | 3 | PROJETO BÁSICO | INÍCIO | TÉRMINO |
| 1 | 4 | MINUTA DO PROJETO EXECUTIVO | AAT | AAT+720 dias |
| 1 | 5 | PROJETO EXECUTIVO | | |

CMNE

1º Gpt E

Preços compatíveis com o SICRO/SINAPI
e o Acórdão TCU nº 1399/2010



Erizângela de Abreu Barbosa
Engª Civil
CREA-PI 13685
Registro Nacional
Nº 190074010-9

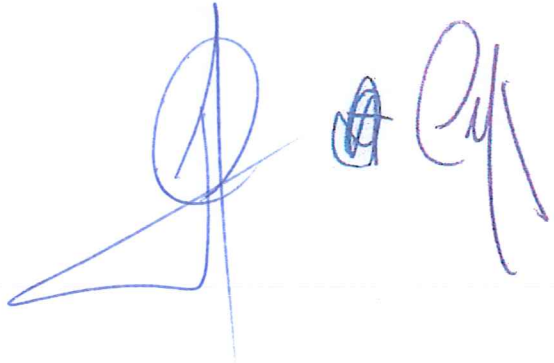
5 - JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TED:

Consulta formulada pela Superintendência Regional do DNIT no Estado de Pernambuco para Elaboração dos Projetos Básico e Executivo para Pavimentação das Rodovias BR-110/316/PE.

Possibilitar ao Exército Brasileiro o adestramento de seus quadros, mantendo em nível elevado a capacitação operacional na área de engenharia de construção, em forma permanentemente ajustada à Doutrina Militar Terrestre, para atuar de forma eficaz no apoio aos militares de combate e de logística.

Desta forma, o 1º Grupamento de Engenharia se propõe a elaborar os Projetos Básico e Executivo para pavimentação das rodovias BR-110/PE e BR-316/PE, trechos Entr. PE-290/312/360 (Ibimirim) - Entr. BR-316(B) (P/ Floresta) e Entr. BR-110(B)/PE-355 (Hotel do Peba) - Div. PE/AL, respectivamente, totalizando 95,4 km.

Este Plano de Trabalho foi confeccionado com base na extensão total dos trechos a serem projetados, conforme quantificação dos componentes a serem empregados na elaboração dos projetos, de acordo com a Tabela de Serviços de Consultoria do DNIT.

Three handwritten signatures in blue ink are present on the page. The first signature on the left is large and stylized, with a prominent loop and a long horizontal stroke extending to the left. The second signature in the middle is smaller and more compact. The third signature on the right is also smaller and appears to be a cursive name.

CMNE

1º Gpt E

Preços competitivos com o SICRO/SINAPI
e o Acórdão TCU nº 1399/2010



Erizângela de Abreu Barbosa
Engª Civil
CREA-PI 13685
Registro Nacional
Nº 190074010-9

PLANO DE TRABALHO
(10.001.20.20.01.16.01)

6 - SUBDESCENTRALIZAÇÃO

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

(X) Sim

() Não

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;

() 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.

Observações:

1) *Podem ser marcadas uma, duas ou três possibilidades*

2) *Não é possível selecionar forma de execução que não esteja prevista no Cadastro de Ações da ação orçamentária específica, disponível no SIOP*

8 - CUSTOS INDIRETOS (ART. 8, §2º)

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

(X) Sim

() Não

O pagamento será destinado aos seguintes custos indiretos, até o limite de 15% do valor global pactuado:

| Nr Ordem | Und | Descrição do Custo Indireto | Quant | Custo Unitário | Custo Total | Percentual (%) |
|--|-----|---|-------|----------------|-------------|----------------|
| 1 | vb | Despesas Indiretas de Administração Central e Adesramento | 1 | 406.242,16 | 406.242,16 | 14,99999959 |
| | | | | | | 0 |
| | | | | | | 0 |
| | | | | | | 0 |
| | | | | | | 0 |
| Total dos Custos Indiretos (limite até 15% do valor global): | | | | | 406.242,16 | 14,99999959 |

Observações:

1) O pagamento de despesas relativas a custos indiretos está limitado a quinze por cento do valor global pactuado.

2) Na hipótese de execução 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, a proporcionalidade e as vedações referentes aos tipos e percentuais de custos indiretos observarão a legislação aplicável a cada tipo de ajuste.

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO - PAD

| Natureza da Despesa | | CUSTO INDIRETO Sim/Não | Valor Previsto | Observações |
|---------------------|---|---------------------------|------------------|-------------|
| Código | Especificação | | | |
| ND 44.90.51 | Pagamento de despesas decorrentes da aquisição de material permanente, de consumo e de aplicação, prestação de serviços de terceiros; de pessoal, encargos sociais, passagens e diárias, incluindo também os serviços estatutários e contratação de mão-de-obra temporária. Nestas despesas estão incluídas alimentação, contas de empresas concessionárias de serviços públicos, aluguéis, aquelas necessárias à assistência social e à conservação e manutenção dos bens patrimoniais móveis e imóveis empregados na construção do objeto deste convênio. | Sim | R\$ 2.708.281,14 | |
| Total Geral | | - | R\$ 2.708.281,14 | R\$ - |

Observação: O preenchimento do PAD deverá ser até o nível de elemento de despesa, sendo desdobrado de acordo com a necessidade

CMNE

1º Gpt E

Preços competitivos com o SICRO/SINAPI
e o Acórdão TCU nº 1399/2010



Erizângela de Abreu Barbosa
Engª Civil
CREA-PI 13685
Registro Nacional
Nº 190074010-9

PLANO DE TRABALHO
(10.001.20.20.01.16.01)

10 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

| META | ANO | MÊS | VALOR |
|---------------------------------|------|----------------|--------------|
| 1 | 2021 | AAT + 60 DIAS | 1.200.000,00 |
| Valor Parcial (R\$):..... | | | 1.200.000,00 |
| 2 | 2021 | AAT + 150 DIAS | 600.000,00 |
| Valor Parcial (R\$):..... | | | 600.000,00 |
| 3 | 2022 | AAT + 360 DIAS | 700.000,00 |
| Valor Parcial (R\$):..... | | | 700.000,00 |
| 4 | 2022 | AAT + 480 DIAS | 208.281,14 |
| Valor Parcial (R\$):..... | | | 208.281,14 |
| Total do desembolso (R\$):..... | | | 2.708.281,14 |

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

| Meta/Ano | Etapa / Fase | Especificação | Indicador Físico | | Duração | |
|----------|--------------|-----------------------------|------------------|------------|----------------|----------------|
| | | | Unidade | Quantidade | Início | Término |
| 1 | 1.0 | MORILIZAÇÃO | und | 1,00 | AAT | AAT + 30 DIAS |
| | 2.0 | RELATÓRIO PRELIMINAR | und | 1,00 | AAT + 30 DIAS | AAT + 360 DIAS |
| | 3.0 | PROJETO BÁSICO | und | 1,00 | AAT + 360 DIAS | AAT + 480 DIAS |
| | 4.0 | MINUTA DO PROEITO EXECUTIVO | und | 1,00 | AAT + 480 DIAS | AAT + 600 DIAS |
| | 5.0 | PROJETO EXECUTIVO | und | 1,00 | AAT + 600 DIAS | AAT + 720 DIAS |

CMNE

1º Gpt E

Preços compatíveis com o SICRO/SINAPI
e o Acórdão TCU nº 1399/2010



Erizângela de Abreu Barbosa
Engª Civil
CREA-PI 13685
Registro Nacional
Nº 190074010-9

OM EXECUTORA: 1º Gpt E

Documento - 04

ÓRGÃO FINANCIADOR: DNIT

Folha 01/01

PLANO DE TRABALHO
(10.001.20.20.01.16.01)

12 - ORÇAMENTO

PREÇOS REFERENTES A: FEVEREIRO 2020

| CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UNID. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO (R\$) | VALOR TOTAL (R\$) |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------|------------|----------------------|---------------------|
| 1 | EQUIPE TÉCNICA | | | | |
| 1.1 | PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR | UN | 1,00 | 492.893,81 | 492.893,81 |
| 1.2 | PESSOAL DE NÍVEL TÉCNICO E AUXILIAR | UN | 1,00 | 236.741,00 | 236.741,00 |
| 1.3 | PESSOAL ADMINISTRATIVO | UN | 1,00 | 166.885,45 | 166.885,45 |
| 1.4 | ENCARGOS SOCIAIS | % | 84,04 | 896.520,26 | 753.435,63 |
| | SUBTOTAL 1 | | | | 1.649.955,89 |
| 2 | DESPESAS GERAIS | | | | |
| 2.1 | VIAGENS | UN | 1,00 | 20.160,00 | 20.160,00 |
| 2.2 | DIÁRIAS | UN | 1,00 | 214.396,10 | 214.396,10 |
| 2.3 | VEÍCULOS | UN | 1,00 | 98.475,12 | 98.475,12 |
| 2.4 | EQUIPAMENTOS | UN | 1,00 | 48.689,55 | 48.689,55 |
| 2.5 | INSTALAÇÕES E MOBILIÁRIO | UN | 1,00 | 31.494,36 | 31.494,36 |
| 2.6 | SERVIÇOS GRÁFICOS | UN | 1,00 | 22.900,00 | 22.900,00 |
| | SUBTOTAL 2 | | | | 436.115,13 |
| 3 | CUSTOS ADMINISTRATIVOS | | | | |
| 3.1 | CUSTOS ADMINISTRATIVOS | % | 30,00 | 896.520,26 | 268.956,08 |
| | SUBTOTAL 3 | | | | 268.956,08 |
| 4 | REMUNERAÇÃO DA EMPRESA | | | | |
| 4.1 | REMUNERAÇÃO DA EMPRESA | % | 12,00 | 0,00 | 0,00 |
| | SUBTOTAL 4 | | | | 0,00 |
| 5 | DESPESAS FISCAIS | | | | |
| 5.1 | DESPESAS FISCAIS | % | 15,00 | 2.355.027,10 | 353.254,04 |
| | SUBTOTAL 4 | | | | 353.254,04 |
| TOTAL DA PLANILHA (R\$): | | | | | 2.708.281,14 |

13 PROPOSIÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT), para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste Plano de Trabalho.

João Pessoa-PB, 18 de FEVEREIRO de 2021

Pede deferimento,

João Silveira de Andrade

JOÃO SILVEIRA DE ANDRADE - Cel

Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia

Júlio Cesar de Arruda

Gen Ex JÚLIO CESAR DE ARRUDA

Chefe do DEC - Unidade Descentralizada

14 - APROVAÇÃO

Recife-PE, 18 de fevereiro de 2021

Pede deferimento,

Cacildo de Medeiros Brito Cavalcante

CACILDO DE MEDEIROS BRITO CAVALCANTE

Superintendente Regional do DNIT/PE

...ido de M. B. Cavalcante
...endente Regional do DNIT/PE
...ortaria nº 215/2015

CMNE

1º Gpt E

Preços compatíveis com o SICRO/SINAPI
e o Acórdão TCU nº 1399/2010



Erizângela de Abreu Barbosa
Eng^a Civil
CREA-PI 13685
Registro Nacional
Nº 190074010-9