



**MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA**  
**DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES**

Processo n°: 50600.013808/2020-18

**Unidade Gestora:** DPP

1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA Nº 679/2020, CELEBRADO ENTRE O DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT) E A UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC, VISANDO O APRIMORAMENTO DE MÉTODOS MECANÍSTICO-EMPÍRICOS NO DIMENSIONAMENTO DE PAVIMENTOS; PLATAFORMA INTEGRADA DE ESTRUTURAÇÃO E ANÁLISE DE DADOS ATRAVÉS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E AVALIAÇÃO DE RESULTADOS DE CAMPO EM RELAÇÃO AOS PREVISTOS EM PROJETO E ELABORAÇÃO DE MODELO DE CERTIFICAÇÃO DE OBRAS. PROCESSO 50600.013808/2020-18

**APOSTILA-SE** ao Termo de Execução Descentralizada 679/2020, celebrado entre o Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT e a Universidade Federal do Ceará - UFC, que tem como objeto o aprimoramento de métodos mecanístico-empíricos no dimensionamento de pavimentos; plataforma integrada de estruturação e análise de dados através da inteligência artificial e avaliação de resultados de campo em relação aos previstos em projeto e elaboração de modelo de certificação de obras, nos termos do Art. 15, do Decreto 10.426, de 16 de julho de 2020, a reformulação financeira, para considerar o adiantamento da liberação de recurso da segunda parcela do TED 679/2020, com a finalidade de aquisição de equipamentos importados e suas instalações na UFC, conforme as especificações constantes no novo Plano de Trabalho; e consequente alteração no Cronograma de Desembolso e Anexo I – Equipe do Plano de Trabalho, e a alteração da periodicidade dos relatórios gerenciais para SEMESTRAIS, que passam a fazer parte integrante do presente Termo, independente de transcrição, no âmbito do Processo SEI 50600.013808/2020-18.

As seguintes modificações foram propostas por meio do Ofício Nº 66/2021/DET/CT/REITORIA, as quais não implicam em alterações do objeto, as quais foram incorporadas ao Plano de Trabalho atualizado e com a concordância técnica constante da Nota Técnica Nº 28/2021/CEP-CGIPT - (IPR):

I - Passará a prevalecer o seguinte Cronograma de Desembolso:

MÊS /ANO	VALOR
Dezembro /2020	2.215.149,48
Outubro /2021	1.073.649,48
Dezembro /2022	1.015.149,48
Dezembro /2023	1.015.149,48
Dezembro /2024	1.015.149,00

II - Nas modificações da Equipe, passa a ser considerado o Anexo I do novo Plano de Trabalho, que, de acordo com a tabela a seguir, promove a inclusão do Professor E.M.E.F./Pesquisador Johnny Peter Macedo Feitosa e a supressão das bolsas de 1 doutorando, 1 de mestrando e 2 alunos de graduação:

Relação da Equipe do TED nº 679/2020

Equipe
Jorge Barbosa Soares (Coordenador Geral)
Lucas Feitosa de A. L. Babadopulos (Professor UFC/Pesquisador)
Suelly Helena de Araújo Barroso (Professora UFC/Pesquisadora)
Juceline Batista dos Santos Bastos (Professora IFCE/Pesquisadora)
Francisco Heber Lacerda de Oliveira (Professor UFC/Pesquisador)
Jardel Andrade de Oliveira (Professor UNIFOR/Pesquisador)
Carla Beatriz Costa de Araújo (Professora UFC/Pesquisadora)
Jorge Luis Santos Ferreira (Professora UFC/Pesquisador)

Evandro Parente Júnior (Professor UFC/Pesquisador)
Antônio Júnior Alves Ribeiro (Professor IFCE/Pesquisador)
Johnny Peter Macedo Feitosa (Professor E.M.E.F./Pesquisador)
2 Alunos de Doutorado (com trabalhos em desenvolvimento relacionados ao projeto)
1 Aluno de Doutorado (a selecionar)
6 Alunos de Mestrado (a selecionar)
5 Alunos de Graduação (a selecionar)
5 técnicos de laboratório e de campo (a selecionar)

III - Alteração da periodicidade dos relatórios gerenciais para SEMESTRAIS, Item 9 do Plano de Trabalho – Cronograma Físico-Financeiro.

A presente apostila passa a fazer parte integrante e inseparável do Termo de Execução Descentralizada de Crédito - TED ACE - DPP 679/2020 e REVOGA a Apostila ASSESSORIA (9043049), de 31 de agosto de 2021.

Ficam mantidas as demais cláusulas e condições constantes do TED ACE - DPP 679/2020, não expressamente alteradas por este Termo.

E assim, como representante da UNIDADE DESCENTRALIZADORA, firmo o presente Termo de Apostilamento.

*(Assinado eletronicamente)*  
**LUIZ GUILHERME RODRIGUES DE MELLO**  
 Diretor de Planejamento e Pesquisa



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Guilherme Rodrigues de Mello, Diretor de Planejamento e Pesquisa**, em 09/09/2021, às 23:18, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **9146922** e o código CRC **D3EE8794**.

Referência: Processo nº 50600.013808/2020-18

SEI nº 9146922



MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA



Setor de Autarquias Norte | Quadra 3 | Lote A  
 CEP 70040-902  
 Brasília/DF | (061) 3315-4831